MANUAL DE USUARIO

Netti 4U comfort|CED

ALU_REHAB™

Thinking ahead – moving forward

CE This product conforms to 93/42/EEC for medical products.

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 4
- 1.1 Áreas de uso / indicaciones para Netti CED 5
- 1.2 Contraindicaciones 5
- 1.3 Calidad y durabilidad 5
- 1.4 Medioambiente y desecho de residuos 5
- 1.5 Información para reuso 6
- 1.6 Sobre este manual 6
- 1.7 Medidas vitales 7

2. REFERENCIA RÁPIDA 8

3. DESCRIPCIÓN 9

4. CARACTERÍSTICAS DE LA NETTI CED 10

5. ACCESORIOS 11
- 5.1 Ensamblaje del cinturón de cadera 13

6. ENSAMBLAJE Y AJUSTE 13
- 6.1 Desempaque 13
- 6.2 Rueda principal 14
- 6.3 Ruedillas frontales 14
- 6.4 Ajuste de altura del asiento 14
- 6.5 Respaldo 15
- 6.6 Ajuste de profundidad del asiento en la parte posterior 16
- 6.7 Ajuste de profundidad del asiento al frente 16
- 6.8 Anti-tip (anti vuelco) 17
- 6.9 Cojín de asiento 17
- 6.10 Cojín del respaldo 17
- 6.11 Ajuste el respaldo con velcro 18
- 6.12 Soporte para pies 18
- 6.13 Soporte para cabeza 20
- 6.14 Soporte para brazos 22

6.15 Ajuste de frenos 22
6.16 Arco de empuje 24
6.17 Ángulo / inclinación del asiento 25
6.18 Ángulo del respaldo 25

7. MANIOBRANDO LA SILLA 25
7.1 Generalidades sobre conducción y estacionamiento 25
7.2 Técnicas de conducción – escalón arriba 26
7.3 Técnicas de conducción – escalón abajo 26
7.4 Técnicas de conducción - pendiente 27
7.5 Técnicas de conducción – subir escaleras 27
7.6 Técnicas de conducción – bajar escaleras 28
7.7 Traslado 28
7.8 Levantar la silla de ruedas 29
7.9 Aro de propulsión 29

8. TRANSPORTACIÓN
8.1 Plegado para transportación 30
8.2 Transporte en automóvil 30

9. MANTENIMIENTO 31
9.1 Instrucciones de mantenimiento 31
9.2 Instrucciones de lavado y limpieza 31

10. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 32

11. PRUEBAS Y GARANTÍA 33
11.1 Pruebas 33
11.2 Garantía 33
11.3 Reclamación 33
11.4 Garantía de refacciones 34
11.5 Ajuste especial y adaptación 34
11.6 Combinación con otros productos 34
11.7 Reparación y servicio 34

12. MEDIDAS Y PESO 35

1. 1. INTRODUCCIÓN

En Alu Rehab AS creemos que las sillas deben ser elegidas en base a un análisis de las necesidades de usuario y las demandas de los espacios y el ambiente. Por esta razón resulta importante conocer las posibilidades y las restricciones de una silla de ruedas. Netti CED es una silla de ruedas diseñada para usuarios con la necesidad de confort y alivio. La combinación del sistema de asiento y las soluciones ergonómicas en la construcción del cuadro ofrecen muchas posibilidades para hacer adaptaciones y ajustes

Esta silla de ruedas esta construida para ser usada en espacios exteriores e interiores. Ofrece la posibilidad de variar la posición de sentado de actividad a descanso usando las funciones de reclinación e inclinación.

Peso máximo del usuario: 160 kg

⚠ **Cuando se monten accesorios como el -kit de poder- se debe restar el peso del accesorio al peso máximo del usuario.**

ⓘ **Algunas especificaciones varían según el país.**

1.1 Áreas de uso / indicaciones Para Netti CED

Netti CED es una silla de ruedas multifuncional para personas que viven con movilidad reducida o integral, con discapacidad física o mental. La discapacidad puede tener causas distintas. La silla de ruedas Netti CED tiene un ajuste para el asiento y el ángulo de la espalda que facilita el cambio de posición del usuario, movilidad y corrección de postura (estabilización) cuando se presenten los impedimentos funcionales :
reducción o carencia de movilidad

- reducción o carencia de poder muscular
- rango de movimiento limitado
- reducción o carencia de estabilidad en el tronco y cuerpo
- hemiplejia
- desórdenes de tipo reumático
- lesiones craneoencefálicas
- amputaciones
- otros desórdenes neurológicos o geriátricos

1.2 Contraindicaciones

Netti CED no es adecuada para personas con un espasticidad muscular severa. En caso de presentarse esta necesidad recomendamos la Netti III, una versión con el cuadro reforzado y descansos para las piernas. En circunstancias desfavorables, ignorar este consejo puede resultar en la deformación o fractura de piezas de metal del tubo posterior, los descansos para piernas o brazos.

1.3 Calidad y durabilidad

La silla de ruedas Netti CED ha sido sometida a pruebas en TÜV SÜD Product service GmbH en Alemania, siguiendo la norma europea DIN 12183:2009 para que la silla tenga una vida de uso normal de 5 a 6 años. La durabilidad de la silla de ruedas depende, en gran medida del tipo de discapacidad del usuario y el nivel de mantenimiento que se le de. La combinación de ambos factores determina entonces la durabilidad.

1.4 El medioambiente y el desecho de residuos

Vidability y sus proveedores desean proteger el medioambiente.

Esto significa que:

- Evitamos usar substancias y procesos que dañen el medioambiente en la medida posible.

- Los productos Alu Rehab AS garantizan una vida de servicio larga y un nivel alto de flexibilidad en beneficio de la economía y el medioambiente.
- Todo el empaque puede ser reciclado.
- La silla ha sido diseñada con componentes materiales separados para hacer el reciclado más eficiente.

Contacte al departamento encargado de los residuos en su localidad para el desecho.

1.5 Información para el reuso

Todos los productos Alu Rehab AS están diseñados para ofrecer años de servicio sin necesidad de mantenimiento. Todos los productos pueden ser adaptados para reuso por un distribuidor autorizado. Para garantizar el desempeño y la seguridad Vidability recomienda hacer las siguientes pruebas antes de cualquier reuso.
Por favor examine los siguientes componentes por función, integridad, etc., y reponga las partes necesarias.

- Ruedas (dibujo de la llanta)
- Cuadro de la silla de ruedas
- Cojines
- Cubo de rueda
- Función de freno
- Orientación de cojinetes o auriculares: pruébese la lubricación
- Estabilidad de dirección de las ruedas
- Rodamientos

Por favor considere el contenido del capítulo 9.2 Lavado y limpieza

Anti-tip (anti vuelco)

Ajustado correctamente el sistema anti tip asegura que la silla se vuelque hacia atrás.

Recomendamos ampliamente el uso de anti tip (anti vuelco)

1.6 Sobre este manual

Para evitar daños usando Netti CED por favor lea este manual atentamente antes de empezar a usar la silla de ruedas.

Símbolo para acciones prohibidas. La garantía no podrá reclamarse cuando estas acciones se hayan realizado.

Símbolo de atención. Cuando este símbolo sea usado hay que tener precaución.

Símbolo para información importante

Símbolo para consejos útiles

Símbolo para herramientas

1.7 Medidas vitales

La silla de ruedas Netti CED esta diseñada para el uso en espacios exteriores e interiores.

ⓘ Las especificaciones varían dependiendo del país.

Peso total: 29,5 Kg

(ancho de silla 500 mm))

Ancho del asiento

350, 400,430, 450, 500, 550 & 600 mm

Profundidad del asiento:

(Desde el cojín del respaldo hasta el frente de la plataforma de asiento)

425, 450, 475, 500, 525, 550 mm

Altura del asiento:

(Desde el suelo hasta la superficie de la plataforma de asiento usando ruedas principales de 24" en la posición más alta)

465 mm*

*Cambiando la posición de las ruedas principales es posible alcanzar una altura de asiento de 500 mm

Altura del asiento:

500 mm*

* Usando una extension en la espalda da un total de 600 mm

Especificación	min.	max.
Longitud general con soporte para pies	1130 mm	-
Ancho total	700 mm	-
Longitud plegada	660 mm	-
Ancho total plegado	630 mm	-
Alto total en plegado	560 mm	-
Masa total	29,5 kg	-
Masa de la parte más pesada	2,5 kg	-
Estabilidad estática en pendiente positiva	0°	28°
Ángulo del plano del asiento	-5°	20°
Profundidad del asiento efectiva	425 mm	550 mm
Ancho del asiento efectivo	400 mm	540 mm
Alto del frente de la superficie del asiento	465 mm	500 mm
Ángulo del respaldo	92°	137°
Altura del respaldo	480 mm	-
Distancia entre el soporte para pies y el asiento	280 mm	770 mm
Ángulo entre la pierna y la superficie de asiento	105°	182°
Distancia entre el soporte para brazos y el asiento	265 mm	355 mm
Posición frontal de la estructura del soporte para brazos	320 mm	460 mm
Diámetro del aro de propulsión	535 mm	-
Horizontal axle location	-50 mm	25 mm

Ancho del modelo: 50 cm.
Medidas sin cojines.

2. REFERENCIA RÁPIDA

El contenido de esta página es un resumen del manual completo. Da una breve introducción al uso y cuidado de la silla de ruedas Netti CED.

⚠ **La guía de referencia rápida no es un remplazo del manual de usuario, es solo un recordatorio o lista de chequeo.**

- Desempaque de la silla de ruedas (Capítulo 6.1)
- Montaje de las ruedas principales (Capítulo 6.2)
- Montaje de las ruedillas frontales (Capítulo 6.3)
- Colocación de la parte trasera del respaldo y montaje del amortiguador de gas para reclinarse usando el tornillo de bloqueo. (Capítulo 6.5)
- Montaje del cojín de asiento (Capítulo 6.8)
- Montaje de los soporte para pies (Capítulo 6.9)
- Montaje del soporte para cabeza (Capítulo 6.10)
- Activar el sistema anti-tip (anti vuelco) (Capítulo 6.7)
- Montaje de accesorios (ver capítulo 5 para más información). Cada accesorio incluye las descripciones de montaje

ⓘ **Para resolver problemas vaya al capítulo 10. Para montajes y ajustes vaya al capítulo 6**

⚠ **Conduzca con cuidado!**

⚠ **Considera que la fricción contra el aro de propulsión puede calentar la superficie.**

⚠ **El agua salada incrementa el riesgo de corrosión. No son necesarias otras precauciones relacionadas con las condiciones climáticas.**

⚠ **Cuando la silla esta inclinada hacia atrás los frenos y anti tip siempre deben estar girados hacia arriba.**

⚠ **Asegúrese de bloquear todas las palancas y manivelas apropiadamente.**

⚠ **El sistema anti tip (anti vuelco) siempre debe ser usado por seguridad del usuario.**

⚠ **Las temperatura de las piezas de metal del cuadro de la silla puede incrementar cuando se expone a la luz solar directa.**

⚠ **Nunca se pare sobre los soportes para pies pues la silla se puede volcar.**

⚠ **Nunca levante la silla de ruedas por el soporte para pies o para brazos.**

ⓘ **La configuración del producto puede variar en distintos países.**

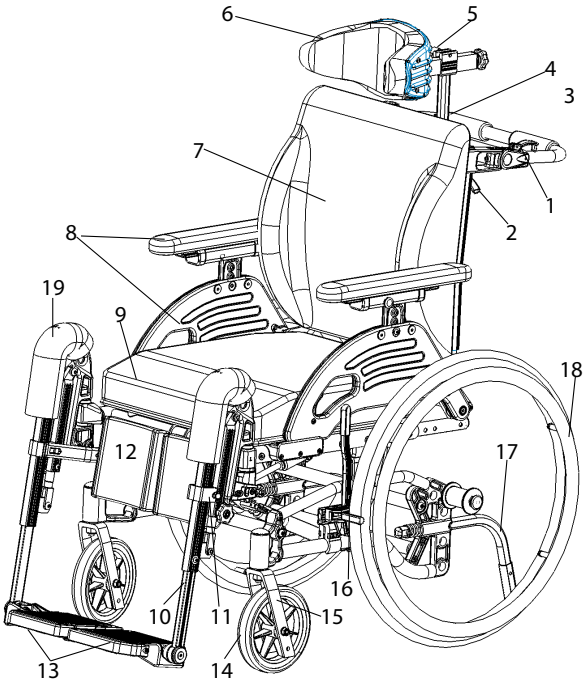
ⓘ **Pueden descargarse manuales y catálogos en Braile.**

Si tiene dudas contacte a su distribuidor.

3. DESCRIPCIÓN

Versión estándar*

1. Seguro del arco de empuje
2. Maneta de liberación
3. Arco de empuje
4. Escuadra del soporte para cabeza
5. Ajuste de ángulo y profundidad para el soporte de cabeza
6. Soporte de cabeza
7. Respaldo
8. Soporte para brazos con almohada
9. Cojín de asiento
10. Soporte para pies universal o de ángulo ajustable
11. Escuadra del soporte para pantorrilla
12. Soporte para pantorrilla
13. Plataforma para pies
14. Ruedillas frontales
15. Horquilla frontal
16. Frenos
17. Anti tip (anti-vuelco)
18. Rueda principal
19. Tapicería para rodilla



Si faltara alguna de esta partes contacte a su distribuidor.

*** Algunas especificaciones varían según el país.**

CARACTERÍSTICAS DE LA SILLA DE RUEDAS NETTI 4U COMFORT|CED

Estándar

ASIENTO
- Cojín de distribución de peso
- Inclinación -5° a +20°
- Profundidad ajustable de 7.5 cm

RUEDAS
- 24" x 1" Ruedas principales a prueba de ponchadura con eje de liberación rápido.
- Rin de propulsión: aluminio
- Ruedillas frontales de 7" a prueba de ponchadura con eje de liberación rápido.

*Ruedas principales estándar pueden variar según el país.

RESPALDO
- Ángulo: 90° a 135°
- Altura: 50 cm
- El cojín de respaldo integra un soporte l lumbar y un soporte lateral
- Arco de empuje

SOPORTE PARA PIES
- Soporte para pies universal o de ángulo ajustable
- Altura y ángulo ajustable de las plataformas para pies
- Remover soporte

SOPORTE PARA BRAZOS
- Altura y profundidad ajustable
- Remover soporte

SOPORTE PARA CABEZA
- Altura, profundidad y ángulo ajustable
- Remover soporte

Accesorios

ASIENTO
- Cinturones de cadera (Capítulo 5
- Diferentes modelos de soportes para cabeza (Capítulo 5)

RUEDAS
- Ruedas a prueba de ponchadura PU 12", 16" y 24"
- con freno de tambor (Capítulo 5)
- Ruedas a prueba de ponchadura PU 24" 1/3/8
- Ruedas neumáticas

RESPALDO
- Extensor del respaldo (Capítulo 5)
- Soporte lumbar y cuña (Capítulo 5)

SOPORTE PARA PIES
- Soporte universal para pies

SOPORTE PARA BRAZOS
- Semi almohadas (Capítulo 5)

SOPORTE PARA CABEZA
- Diferentes modelos de soporte para cabeza (Capítulo 5)

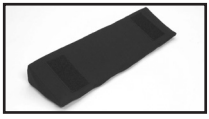
5. Accesorios

Cinturones
Algunas variantes: Cinturones de cadera con o sin acolchonado y con seguro de plástico o seguro tipo automóvil (Vea el capítulo 5.1 para montaje)

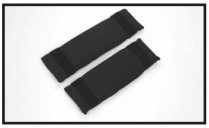
Bandejas
2 modelos:
Móvil y con seguro

Tapicería para bandejas
Ofrece una base suave para descansar los brazos en la bandeja.

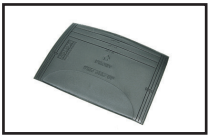
Cuña
Incrementa el soporte lateral.



Soporte lumbar.
Incrementa la curva tura lumbar.
.



Base Vital Integral
Estabilizador pélvico.



Cojines de asiento
Existen muchas opciones para elegir. Contacte a su distribuidor.

Cojines de respaldo:
Existen muchas opciones para elegir. Contacte a su distribuidor.

Protector para rayos:
Para 20", 22" y 24".
En color negro o transparente

Caja para pies
Tapizada

Soportes para pies:

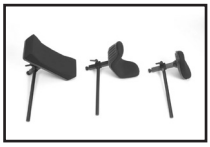
Ángulo ajustable

Universal
Ajustable en posiciones predeterminadas entre 33º y 105º usando una rueda de ajuste.

Soporte de amputación

Tapicería para la escuadra del soporte para pantorrilla
Reduce la presión.

Soportes para cabeza
Soporte C grande
Soporte A soporte lateral
Soporte B pequeño



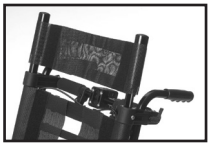
Cubierta higiénica
Protege el interior del soporte para cabeza

Cojín para cabeza
Cojín de 40 x 40 cm con relleno de Kospoflex y banda elástica.

Cojín para cabeza Comfort
Cojín con relleno de Kospoflex para colocarse en el soporte para cabeza.

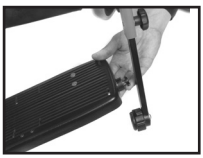
Hemi cojín
Libertad para mover brazo afectado a la posición requerida

Extensor del respaldo
Extensor de 12 cm.
Para usarse con el cojín de respaldo de 60 cm



Ruedas principales
12" y 16"
24" con frenos de tambor

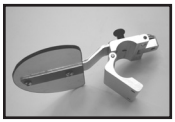
Tabla para pies con seguro
El soporte par pies puede ser girado a un lado como los soportes estándar



Soporte lateral de Corrección
Diseñado para corregir malas posturas en el tronco superior.

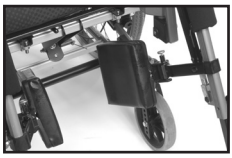
Almohadilla para soporte lateral de Corrección

Soporte lateral Stable
Diseñado para usuarios con estabilidad reducida del tronco superior. Para optimizar la función úselo con el cojín Stable.



Almohadilla para el soporte lateral Stable

Almohadilla articulada para pantorrilla
El usuario no tiene que levantar la pierna para montar y desmontar los soportes para pies



Bloqueo de abducción
Pequeño: ancho 80 mm
Mediano: ancho 120 mm
Grande: ancho 140 mm

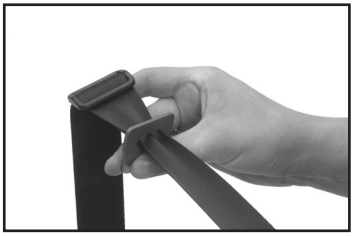
Anti tip
Anti tip con pedal de caminata

Caja de herramientas

5.1 Ensamblaje del cinturón para cadera

Ilustración 5.1.1

- Tire del cinturón a través del orificio en el soporte del cinturón de cadera.



Ill. 5.1.1

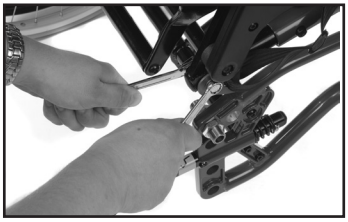
Ilustración 5.1.2

- Ensarte la parte trasera del cinturón a través de la abrazadera del cinturón

Ill. 5.1.2

Ilustración 5.1.3

- Ajuste el soporte del cinturón de la cadera a la bisagra del respaldo en el orificio ultimo usando los tornillos y tuercas incluidos.



Ill. 5.1.3

Llave de extremo abierta de 2

6. ENSAMBLAJE Y AJUSTE

6.1 Desempaque

1. Desempaque todas las partes y verifique que todo esté acorde con la lista de empaque.
2. Montaje de las ruedas principales (Capítulo 6.2)
3. Montaje de las ruedillas frontales (Capítulo 6.3)
4. Verifique y ajuste la profundidad del asiento (Capítulo 6.6)
5. Montaje de respaldo (Capítulo 6.5)
6. Montaje del cojín para asiento (Capítulo 6.8)
7. Montaje del soporte para pies (Capítulo 6.9)
8. Montaje de soporte para cabeza (Capítulo 6.10)
9. Montaje de cualquier accesorio (Capítulo 5)

Peso de los componentes (ancho de silla de 45 cm)

Ruedas principales: 1,9 kg cada una
Anti tip: 0,1 kg cada uno
Ruedillas frontales: 0,8 kg cada uno
Ajuste de ángulo del soporte para pies: 2 kg cada uno
Uno/Back: 1,25 kg aproximadamente
Netti Sit: 1.0 kg
Soporte para cabeza A: 1 kg
Soporte para cabeza C: 0,9 kg

Las herramientas necesarias se describen al final de cada capítulo. Los accesorios descritos en el capítulo 5 presentan opciones y serán entregados con manuales de montaje separados.

6.2 Rueda principal

Para montar la rueda principal retire el tornillo de liberación rápida de rodamiento del cubo de la rueda mientras presiona la perilla central.

⚠ **Para asegurarse de que la rueda principal este bien enganchada al cubo, retire el dedo de la perilla central y jale la rueda principal.**

⚠ **Si la rueda principal no se asegura no use la silla y contacte a su distribuidor.**

⚠ **La arena y el agua de mar (o la sal usada para deshielo) puede dañar los rodamientos de las ruedas principales y de las ruedillas frontales. Limpie muy bien la silla después de exponerse a estos elementos.**

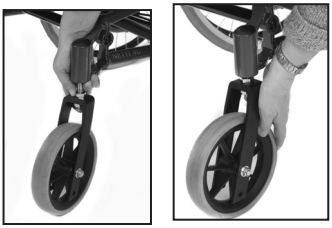
6.3 Ruedillas frontales

Para removerlas

- Presione el botón de liberación abajo del frente de la horquilla

Para montarlas o ponerlas

- Coloque el eje de liberación rápida en el alojamiento de rodamiento. Jale la horquilla suavemente para verificar que la horquilla ha sido asegurada.



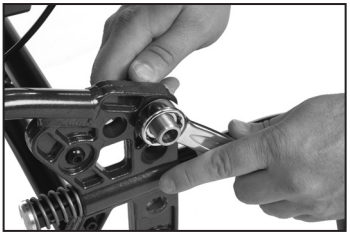
6.4. Ajuste de la altura del asiento

La altura del asiento en la parte posterior depende de:

- Diámetro de la rueda principal
- Posición de la rueda principal

- Si usa una rueda principal de 24" en el orificio superior la altura del asiento será de 46.5 cm desde el suelo hasta la plataforma de asiento. Usando una rueda principal de 24" será de 50 cm hasta la plataforma de asiento.

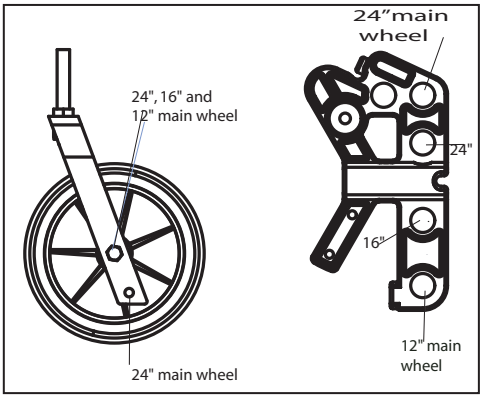
Si se requiere cambiar la posición de las ruedas principales o cambiar a un diámetro distinto desajuste el rodamiento del cubo de la rueda incluyendo la arandela y la tuerca. Retire el cubo de la rueda y monte en la posición elegida.



Llave de extremo abierta de 2 pcs 24 mm

Asegúrese que la tuerca interior del cuadro envuelva el rodamiento de la rueda.

Las ruedas principales y las ruedillas frontales deben montarse de acuerdo a la siguiente descripción.



Cuando la altura del asiento se modifica verifique que las ruedillas frontales estén colocadas de manera que el tubo más bajo del cuadro esté paralelo al piso.

Verifique la posición del Anti tip y reajuste los frenos después de montar las ruedas principales o de cambiar su posición.

6.5 Respaldo

- Para montar el amortiguador de gas levante el arco de empuje con una mano y con la otra mano guíe el amortiguador de gas asegurando la cabeza dentro del soporte plástico. (Ill. 6.5.1).
- Verifique que el orificio en la cabeza de seguridad se encuentre en posición paralela a los orificios abiertos del soporte plástico..

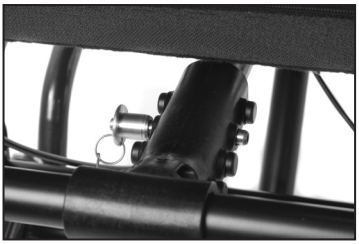
Ill. 6.5.1.

- Asegure el respaldo empujando el tornillo a través del soporte de plástico y de la cabeza del amortiguador de gas. (Ill. 6.5.2.

Ill. 6.5.2)

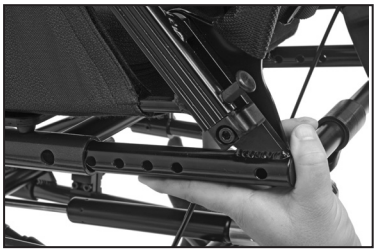
Para verificar que el respaldo este segurado, empuñe el arco de empuje y empuje el respaldo hacia el frente. Si el respaldo se hace hacia delante repita la operación de asegurado o contacte a su distribuidor local.

- La silla esta predeterminada en un modo estándar de profundidad de asiento y el soporte de plástico tiene 4 orificios de los cuales 3 están temporalmente bloqueados con una tapa de plástico. (Ill. 6.5.3)



Ill. 6.5.3

- El gozne del respaldo tiene 4 orificios (Ill. 6.5.4). La posición de los orificios está emparejada con los orificios del soporte de plástico. Si la cabeza de seguro del amortiguador de gas esta montada en el orificio interior del soporte de plástico también debe estar ahí montado el gozne del respaldo.



Ill. 6.5.4

6.6 Ajuste de la profundidad del asiento en la parte posterior

- Si la profundidad del asiento debe ser ajustada en la parte trasera retire el tornillo de bloqueo del soporte plástico. (Ill. 6.5.2.)
- Encuentre la posición que requiere la cabeza de seguridad en el soporte plástico y retire el tapón de plástico del orificio.
- Asegure el respaldo empujando el tornillo de bloqueo a través del soporte plástico y la cabeza de seguridad del amortiguador de gas.
- Después de cambiar la posición del orificio en el soporte plástico, debe cambiarse la del orificio en el gozne del respaldo en posición paralela.

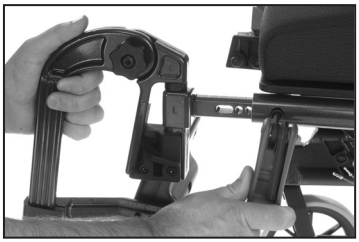
⚠ **Verifique que el orificio del gozne del respaldo y el soporte plástico estén montados en la en el misma posición de orificio.**

🛠 **Llave Allen de 6 mm**

6.7 Ajuste de la profundidad del asiento al frente

Es posible ajustar la profundidad del asiento hasta 10 cm al rente. Siga las instrucciones a continuación.

- Desatornille los tornillos en la pieza de ajuste (Ill.6.7).
- Coloque la pieza de ajuste en la posición requerida.
- Reemplace y apriete los tornillos.



Ill. 6.7

🛠 **Llave Allen de 6 mm**

⚠ **Si el usuario presenta tendencias espásticas la pieza de ajuste no debe ser jalada más de 5 cm.**

6.8 Anti tip (anti vuelco)

El anti tip debe estar montado de acuerdo a la descripción de montaje incluida con la silla de ruedas.

Uso del Anti tip
- Jale el Anti tip hacia afuera
- Gire arriba o abajo 180°
- Asegure en la posición

Ajuste de altura del Anti tip

El Anti tip puede ser ajustado en posiciones fijas. La posición corta es para ruedas principales de 12" y 16" y para la de 24" en la posición más alta. La posición larga es para ruedas principales de 24" en posición baja.
- Libere el tornillo en la pieza de extensión ajustable como se muestra en la imagen inferior.
- Esta pieza de extensión tiene dos orificios. Colóquelo en la posición elegida y apriete el tornillo.

🛠 **Llave Allen de 5 mm**

⚠ **El Anti tip siempre debe ser usado por la seguridad del usuario.**

6.9 Cojín del asiento

El cojín del asiento se asegura a la plataforma de asiento de la silla de ruedas con velcro.

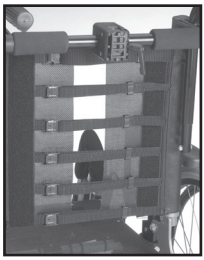
👍 **Es muy importante colocar el cojín en la silla de ruedas antes de ser usada.**

6.10 Cojín del respaldo

El cojín del asiento se asegura a la silla de ruedas con velcro.

👍 **La cubierta de los cojines de respaldo y asiento es lavable y reusable. Siga las instrucciones de mantenimiento y lavado de los cojines.**

6.11 Ajuste de la espalda de velcro



- Afloje las correas y coloque el cojín del respaldo para que usuario tenga espacio para la parte posterior y que el soporte lumbar integrado este en posición correcta.
- Tense las correas para que sigan la curvatura de la columna vertebral que ofrece soporte extra en la parte superior del hueso sacro.

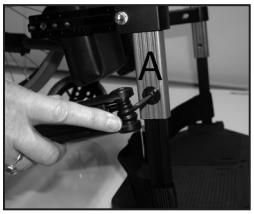
6.12 Soportes para pies

Soporte de pies con ángulo ajustable.
El ángulo ajustable del soporte para pies se ajusta libremente. Se gira y se remueve. Los soportes para pies son plegables y puede ajustarse el ángulo en distintas posiciones fijas.

Montaje del soporte de pies
Monte el soporte para pies sosteniendo la barra azul y doblando hacia abajo en dirección a la plataforma de pies. Sostenga en un ángulo de aproximadamente 20º hacia el cuadro lateral. Colóquelo en el seguro de plástico negro enganchado a la barra de ajuste extraíble. Gírelo y presione hacia abajo.

Ajustando el ángulo – soporte para pies con ángulo ajustable
- El ángulo del soporte para pies puede ser ajustado usando la rueda de estrella que se encuentra en el centro de la bisagra.
- se puede ajustar el ángulo adecuado del soporte para pies aflojando la rueda de estrella.
- Asegure el ángulo apretando el tornillo de estrella.

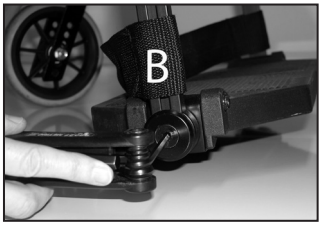
⚠ **Considere el riesgo de ser pellizcado. Cuando se encuentre ajustando en ángulo los soportes para pies tenga cuidado de no colocar los dedos en el mecanismo de ajuste entre las partes móviles.**



Para ajustar la longitud de los soportes para pies

- Afloje el tornillo (ilustración A en la siguiente página) para hacer que el tubo se mueva
- Ajuste el soporte para pies en la posición necesaria y atornille correctamente.

.



Ajuste del ángulo de la plataforma para pies

- El ángulo de las plataformas para pies puede ajustarse.
- Afloje el tornillo (B) y ajuste la plataforma para pies en el ángulo necesario. Apriete el tornillo apropiadamente.

Llave Allen de 5 mm

Asegurando y liberando las plataformas para pies

- Las plataformas para pies tienen un tornillo de bloqueo que las fortalece.
- Para asegurar las plataformas para pies jale el seguro plástico de la plataforma derecha y coloque y el seguro sobre el tornillo de la plataforma izquierda.
- Para liberar la plataforma jale el seguro plástico y levante la plataforma derecha.

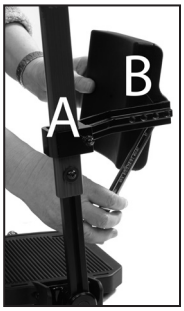
⚠ **Mientras se realizan los ajustes no debe haber carga sobre las plataformas para pies.**

⚠ **Para el uso en espacios exteriores debe haber una distancia de 4-5 cm entre la plataforma para pies y el suelo.**

Para remover el soporte para pies:

- Jale el seguro plástico de la plataforma para pies hacia atrás de manera que el perno se libere y la plataforma pueda ser plegada.
- Eleve el soporte para pies unos grados.
- Libere el soporte para pies jalándolo suavemente en línea recta.
- Gire el soporte para pies hacia afuera. Levante y retire el soporte para pies. (Ilustración en la siguiente página).

Ajuste del soporte para pantorrilla
El soporte para pantorrilla es ajustable en altura y profundidad. Para ajustar la altura afloje la tuerca que se encuentra en la parte exterior del soporte para pantorrilla, encuentre la altura que requiera y apriete la tuerca nuevamente. (III.A)



Llave de extremo abierto de 10 mm

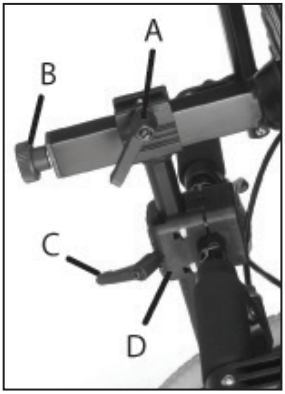
Para ajustar la profundidad, la almohada de pantorrilla se remueve del soporte usando una llave de extremo abierto entre la almohada y el soporte. Determine la posición requerida y ajústela. (III.B)

Llave de extremo abierto de 13 mm

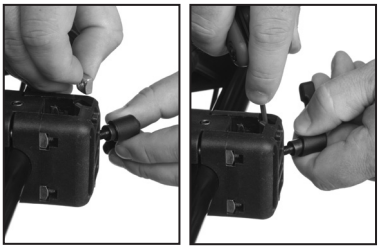
Nunca se pare en los soportes para pies.

Nunca levante la silla tomándola de los soportes para pies

6.13 Soporte para cabeza



A – palanca para ajuste de profundidad
B – Rueda para el ajuste de ángulo
C – Palanca para el ajuste de altura
D – Enganche del soporte para cabeza



- Coloque la tuerca cuadrada en el canal del soporte para cabeza como se muestra arriba.
- Coloque el soporte para cabeza en el enganche de sujeción.
- La altura y la profundidad del soporte de cabeza esta determinado para ajustarse a las posiciones necesarias y apretado.

- El enganche del soporte para cabeza se ajusta apretando los cuatro tornillos, de dos en dos, diagonalmente para que el enganche se asegure dividiendo la fuerza en los cuatro tornillos.

Ajuste de la profundidad del soporte de cabeza:
- Libere la palanca de bloqueo arriba de la barra vertical (A).
- Ajuste el soporte de cabeza y acomódelo en la posición requerida.

Ajuste de la altura del soporte para cabeza:
- Libere la palanca de bloqueo en la cabeza del adaptador de soporte (C).
- Ajuste el soporte de cabeza y acomódelo en la posición requerida.

Ajuste del ángulo del soporte para cabeza:
- Libere la rueda de ajuste en la parte posterior de la barra horizontal (B).
- Ajuste el soporte de cabeza y acomódelo en la posición requerida.

Ajuste lateral del soporte para cabeza:
- El adaptador del soporte para cabeza puede moverse a lado derecho e izquierdo ofreciendo la posibilidad de resolver necesidades especiales para el soporte de cabeza.
- Afloje los cuatro tornillos sosteniéndolo junto con el adaptador.
- Mueva el adaptador a la posición requerida y acomode el adaptador apretando los tornillos diagonalmente.

Recuerde liberar las palancas cuando ajuste el soporte para cabeza.

Si el sostén del soporte para cabeza no encaja perfectamente con el soporte, probablemente el soporte esta muy apretado o disparejo.

Después de colocar el soporte para cabeza y acomodarlo apropiadamente apretándolo con la llave Allen el grupo pequeño de tornillos en el centro sobre el soporte de cabeza.

Si el soporte para cabeza parece corto en altura puede ser girado 80° liberando la rueda de ajuste en la parte posterior de la barra horizontal (B)

6.14 Soporte para brazos

- El soporte para brazos puede girarse hacia atrás.

- Presione la palanca roja para liberar el soporte para brazos y girarlo atrás.

Ajuste de la profundidad del soporte para brazos

- Presione la perilla roja para ajustar la profundidad del soporte para brazos.

Ajuste de la altura del soporte para brazos

- Afloje el tornillo del soporte para brazos usando una llave Allen de 4 mm
- Eleve o baje el tallo
- Apriete el tornillo

⚠ **Considere el seguro del soporte (A) para brazos cuando este asegurando el soporte.**

⚠ **Cuando se monte el soporte lateral sobre la silla de ruedas no será posible girar ese soporte para brazos.**

⚠ **Considere el riesgo de ser pellizcado entre el soporte para brazos y el tubo superior del cuadro cuando asegure el soporte para brazos.**

6.15 Ajuste de los frenos

- Los frenos se ajustan libremente sobre el tubo del cuadro.

- Para activar el freno empuje la palanca hacia el frente (Ill. 6.15.1).

Ill. 6.15.1

- Para liberar el freno jale la palanca hacia atrás (Ill. 6.15.2).

Ill. 6.15.2

- Para un ajuste fino afloje el tornillo superior en la parte interna de los frenos (Ill. 6.15.3).
- Ajuste la posición del freno y apriete los tornillos.

Ill. 6.15.3

- Para un ajuste fino afloje el tornillo superior en la parte interna de los frenos (Ill. 6.15.4).
- Ajuste la posición del freno y apriete los tornillos.

Ill. 6.15.4

Llave Allen de 5 mm

Verifique que los frenos estén ajustados correctamente activando los frenos y asegurándose que la silla de ruedas no se mueva.

Los frenos están diseñaos para ser frenos de estacionamiento y no deben usarse como frenos de conducción.

Considere el riesgo de ser pellizcado por la zona entre el freno y la llanta.

Frenos de tambor

Si la silla de ruedas está montada sobre ruedas principales de 12" o 16" estarán equipadas con frenos de tambor.

Si el freno no frena apropiadamente:
Para ajustar el cable en un lado, o en los dos lados, ajuste el tornillo de los pies 2-4 vueltas afuera. Después verifique los frenos.

Si el cable esta suelto:
Apriete el tornillo de los pies completamente. Para tensar el cable afloje la abrazadera del cable y jale el cable a través de esta. Apriete la abrazadera del cable y ajuste el tornillo de los pies de nuevo.

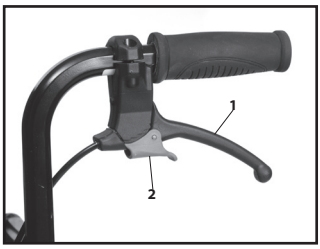
Llave de extremo abierto 1 pc de 10 mm

Para asegurarse de que el cable de freno funcione correctamente nunca debe tensarse al máximo

.

Operando y usando el freno
La base de las ruedas (wheelbase) en el freno de tambor esta construido con frenos de cubo que se operan con las manos para permitir la regulación de velocidad en pendientes y otros espacios.
Colocadas en las manetas de empuje.

- Para usar el freno jale suavemente las palancas de freno (1) de manera uniforme hacia la maneta y lleve la base de las ruedas hasta que se detenga.



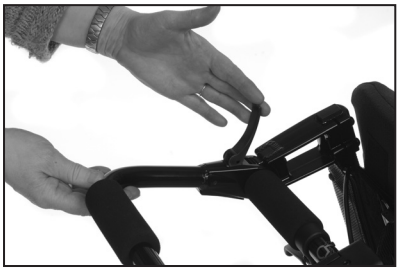
- Para activar y desactivar el freno de estacionamiento (2) presione la palanca (1) en contra de la maneta de empuje y asegure el freno de estacionamiento con el dedo. Rectifique que los dos frenos de estacionamiento estén asegurados.
- El freno de estacionamiento se liberará cuando presione la palanca (1) contra la maneta de empuje. Se asegura con un pequeño salto y se libera de igual manera.

Es muy importante que los frenos de estacionamiento se encuentren asegurados cuando el usuario este sentado en la silla sin la atención de su asistente.

No deje al usuario en la silla de ruedas sin asegurar el freno de estacionamiento.

6.16 Arco de empuje

El arco de empuje tiene maneta ajustable.



Ill. 6.16.1

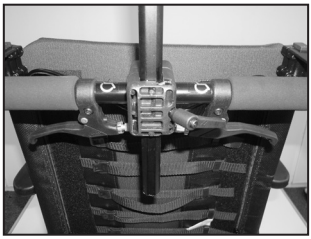
- Abra la maneta para modificar el ángulo del arco de empuje (Ill. 6.16.1).

Ill. 6.16.2

- Asegure la maneta después de colocar el arco de empuje en la posición elegida. (Ill. 6.16.2)

6.17 Ángulo del asiento / inclinación

El ángulo del asiento se ajusta usando la maneta de liberación que se encuentra montada en el arco de empuje.
El ángulo del asiento puede colocarse de los -5° a los +20°.



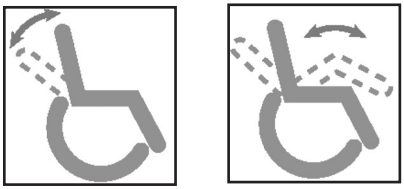
6.18 Ángulo del respaldo / inclinación

El ángulo del respaldo se ajusta usando la maneta de liberación que se encuentra montada en el arco de empuje. El ángulo del respaldo puede colocarse de los 90° a los 135°.

⚠ **Para verificar que los cables funcionen correctamente nunca deben ser tensados al máximo.**

⚠ **El ángulo del asiento y del respaldo no deben ser ajustados sin accionar los anti tips.**

Las manetas de liberación tienen las siguientes etiquetas:



Reclinar **Inclinar**

⚠ **Riesgo de vuelco**
Verifique la posición del anti tip.

⚠ **No deje al usuario en la silla de ruedas sin asegurar el freno de estacionamiento.**

7. MANIOBRANDO LA SILLA

7.1 Técnicas generales

El peso y el balance de la silla influye en las cualidades de maniobrabilidad de la silla de ruedas. El peso, el tamaño y la posición de sentado del usuario también son factores que influyen. La posición de las ruedas también influye en las cualidades de maniobrabilidad. Entre más peso se apoye sobre las ruedas principales es más fácil de maniobrar. Si el peso más denso se encuentra en las ruedillas principales la silla será pesada para maniobrar.

Asistente o acompañante:
Si tiene que dejar solo al usuario sobre la silla de ruedas siempre asegure los frenos y verifique que los anti tips estén girados

Estacionamiento
Incremente el soporte de abajo de la silla moviendo la silla 10 cm aproximadamente hacia la parte posterior haciendo que las ruedillas frontales giren hacia el frente.

7.2 Técnicas de conducción - Escalón arriba -

Asistentes: dirigir un escalón arriba hacia el frente:

- Verifique que el anti tip este girado hacia arriba
- Incline la silla hacia atrás
- Equilibre la silla sobre las ruedas principales y empuje hacia el frente hasta que las ruedillas frontales estén en el escalón por subir.
- Levante el arco de empuje mientras empuja hacia adelante la silla de ruedas.

⚠ **Gire el anti tip hacia abajo.**

Usuarios: subir un escalón en reversa:
Esta técnica es útil solo cuando un escalón es muy bajo. También depende del espacio que exista entre las plataformas para pies y el suelo.

- Verifique que el anti tip este girado hacia arriba.
- Dirija la silla en reversa en dirección a el escalón.
- Empuñe firmemente los rines de empuje y mueva el cuerpo hacia adelante mientras jala.

⚠ **Gire el anti tip hacia abajo.**

Asistentes: subir un escalón en reversa.

- Verifique que el anti tip este girado hacia arriba.
- Dirija la silla en reversa en dirección a el escalón.
- Incline la silla hacia atrás moviendo l as ruedillas frontales arriba un poco suspendidas.
- Jale la silla de ruedas arriba del escalón y camine en reversa hasta que las ruedillas frontales estén sobre el escalón.

⚠ **Gire el anti tip hacia abajo.**

7.3 Técnicas de conducción - Escalón abajo-

Asistentes: dirigir un escalón abajo al frente

- Verifique que el anti tip este girado hacia arriba.
- Incline la silla hacia atrás moviendo las ruedillas frontales hacia arriba un poco suspendidas.
- Dirija cuidadosamente bajando el escalón e incline la silla hacia el frente colocando las ruedillas frontales en el suelo.

⚠ **Gire el anti tip hacia abajo.**

Asistentes: dirigir un escalón abajo en reversa.

- Verifique que el anti tip este girado hacia arriba.
- Mueva la silla en reversa dando la espalda al escalón.
- Cuidadosamente dirija hacia abajo del escalón y mueva la silla de ruedas hacia atrás hasta que las ruedillas frontales estén sobre el escalón.
- Baje las ruedillas frontales al piso.

⚠ **Gire el anti tip hacia abajo.**

7.4 Técnicas de conducción - Pendiente -

⚠ **Consejo importante para conducir pendiente arriba o abajo previniendo el riesgo de vuelco.**

⚠ **Evite dar vuelta a la silla de ruedes cuando esta en una pendiente.**

⚠ **Siempre conduzca lo más recto posible. Es mejor pedir ayuda que correr un riesgo.**

Conduciendo en una pendiente arriba:
Mueva la parte superior del cuerpo hacia el frente para mantener el equilibrio de la silla.

Conduciendo pendiente abajo:
Mueva la parte superior del cuerpo hacia atrás para mantener el equilibrio de la silla. Controle la velocidad de la silla apretando los aros de empuje. No use los frenos.

7.5 Técnicas de conducción - Subir escaleras -

⚠ **Siempre pida ayuda.**

⚠ **Nunca use escaleras mecánicas incluso aunque alguien lo ayude.**

Con asistente en reversa:

- Verifique que el anti tip este girado hacia arriba.
- Jale la silla de ruedas hacia atrás hacia al primer escalón de las escaleras.
- Incline la silla de ruedas hacia atrás sobre las ruedas principales.
- Jale la silla de ruedas lentamente por las escaleras, escalón por escalón manteniendo el equilibrio sobre las ruedas principales.
- Al llegar a la cima de las escaleras jale la silla hacia atrás hasta que las ruedillas frontales puedan ser colocadas plenamente en el suelo.

⚠ **Gire el anti tip hacia abajo.**

Si hay dos personas asistiendo al usuario una persona puede ayudar levantando el frente del cuadro.

⚠ **No levante la silla de ruedas sujetándola de los soportes para pies.**

No levante la silla de ruedas sujetándola de los soportes para brazos.

Los asistentes deben usar la fuerza de sus piernas para levantar la silla evitando estresar innecesariamente la espalda.

7.6 Técnicas de conducción - Bajar escaleras -

Nunca utilice las escaleras mecánicas aún cuando pueda ser asistido por un acompañante.

Con asistente hacia adelante

- Verifique que el anti tip este girado hacia arriba.
- Dirija la silla hacia el frente hacia el primer escalón de la escalera
- Incline la silla de ruedas hacia atrás sobre las ruedas principales.
- Empuñe firmemente el arco de empuje y mantenga el equilibrio sobre la rueda principal y bajando los escalones uno por uno.
- Al llegar al final de la escalera coloque las ruedillas frontales sobre el piso.

Gire el anti tip hacia abajo.

Si el usuario tiene dos asistentes una persona puede ayudar levantando por el frente del cuadro.

No levante la silla de ruedas sujetándola por los soportes para pies.

No levante la silla de ruedas sujetándola por los soportes para brazos

7.7 Traslado

Las técnicas de maniobra de traslado para acomodar al usuario en la silla y para retirarlo deben ser bien practicadas por las personas involucradas. Algunos consejos Importantes para preparar la silla se describen a continuación:

Con o sin asistencia – traslado lateral
Antes del traslado:

- La silla de ruedas debe estar lo más cercano al destino del traslado.
- Jale la silla de ruedas hacia atrás 5-10 cm para que las ruedillas frontales apunten hacia adelante.
- Asegure los frenos.
- Retire el soporte para pies y el soporte para brazos del lado que sera realizado el traslado.

Con o sin asistencia traslado hacia el frente.
Antes del traslado:

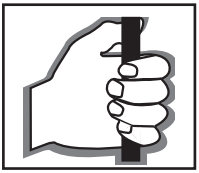
- La silla de ruedas debe colocarse lo más cercano al destino del traslado.
- Jale la silla de ruedas hacia atrás 5-10 cm para que las ruedillas frontales apunten hacia adelante.
- Asegure los frenos.
- Incline la silla hacia adelante.

Usando un impulso:
Antes de hacer el traslado a la silla:
- Incline la silla hacia atrás.
- Retire el soporte para cabeza.
- Retire los sopotes para pies
- Abra un poco el ángulo del respaldo
- Coloque los componentes cuando el traslado concluya

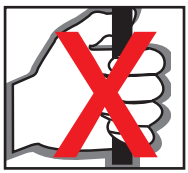
Nunca se pare sobre los soportes para pies sin asegurarse que están tocando el suelo previendo el riesgo de volcar la silla hacia delante.

7.8 Levantar la silla de ruedas

- La silla de ruedas debe levantarse solo del cuadro solamente, marcado con símbolo (illustración 7.8.1) de donde debe ser levantada



Ill. 7.8.1



Ill. 7.8.2

Nunca levante la silla de ruedas con el arco de empuje marcado con el símbolo 7.8.2

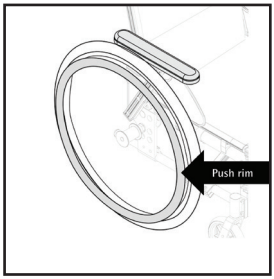
Nunca levante la silla de ruedas por el soporte para pies o para brazos

No levante la silla con el usuario sentado

7.9 Aro de propulsión

La silla de ruedas Netti CED tiene aros de propulsión de aluminio como estándar
El material y la distancia con la rueda principal influye en la habilidad del usuario para empuñarla. Consulte a su distribuidor local sobre los aros de propulsión que se pueden ajustar a su silla.

Los aros de propulsión alternativos pueden mejorar el agarre pero la fricción puede incrementar. Cuando se usan las manos para detener la silla incrementa el riesgo de quemarse las manos .



Existe el riesgo de pellizcarse o que los dedos puedan atraparse pasando por espacios angostos y si los dedos atraviesan los rayos. Para evitar el riesgo se recomienda el accesorio protector de rayos.

Si necesita o quisiera cambiar los aros de propulsión o incrementar o disminuir la distancia entre los aros de propulsión y la rueda contacte a su distribuidor local.

8. TRANSPORTACIÓN

La silla Netti CED ha sido probada y aprobada en la prueba de choque ISO 7176-19.

8.1 Plegado para transportación

Cuando la silla esta desocupada doble como se describe a continuación

Ponga la silla en la cajuela del auto o en el asiento trasero. Cuando sea colocada en el asiento trasero asegúrelo usando el cinturón de seguridad.

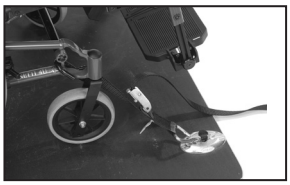
- Retire el soporte para cabeza (Capítulo 6.10)
- Gire los anti tips hacia arriba (Capítulo 6.7)
- Retire los soportes para brazos (Capítulo 6.11)
- Retire los soportes para pies (Capítulo 6.9)
  Jale hacia afuera el tornillo de bloqueo del respaldo y acomode el respaldo adelante del asiento (6.5)
- Retire las ruedas principales (Capítulo 6.2)
- Retire las ruedillas frontales (Capítulo 6.3)

8.2 Transportación en automóvil

Si el soporte de cabeza se encuentra montado correctamente es muy estable pero no reemplaza la necesidad de un soporte para cuello externo montado en el automóvil.

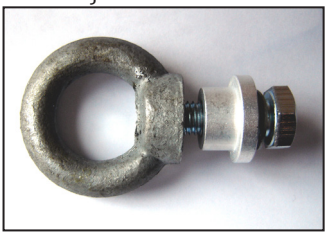
La silla se encuentra marcada con calcomanías colocadas en las 4 posibilidades que muestran donde asegurar las correas.

La silla de ruedas Netti CED ha sido aprobada con éxito bajo la norma ISO 7176-19 usando una silla de ruedas combinada con sistemas de retención del ocupante W120/DISR desarrollada por Unwin Safety Systems. Para mayor información consulte: www.unwin-safety.com



Al frente: use un gancho, mosquetón o enganche de correa.

Monte un tornillo de ojo en uno de los orificios del soporte en el cuadro de la rueda. Enganche en otro enganche, mosquetón o gancho carabinero en el tornillo de ojo.



Artículo número 1 par de tornillos de ojo con rodamiento; 21074

El ángulo de las correas debe ser 0-45°

Netti CED ha sido probada contra choque sin el kit de poder, etc. Si en un momento se montan el power kit u otro accesorio deben ser desmontados antes de transportar la silla.

9. MANTENIMENTO

9.1 Instrucciones de mantenimiento

Las sillas Netti han sido construidas por módulos. Alu Rehab AS tiene una reserva de todas las partes y esta listo para suministrarlas rápidamente. Las instrucciones necesarias para montar todas las partes se incluyen con el paquete.
Las partes que pueden ser manipuladas por el usuario se encuentran en catálogos descargables en www.alurehab.com. Estas partes pueden ser removidas si es necesario y enviadas al fabricante o distribuidor si se solicita. Las partes relacionadas con la construcción del cuadro de la rueda deben de ser manipuladas por el fabricante o un servicio de mantenimiento autorizado.

⚠ **Puede ordenar pintura original para reparar raspones o daños menores a la pintura. Contacte a su distribuidor local. Si se presenta algún defecto o daño contacte a su distribuidor.**

⚠ **Verifique y reajuste los tornillos y tuercas en intervalos regulares.**

⚠ **El agua de mar y la arena (sal usada para deshielo) puede dañar los rodamientos de las ruedas principales y de las ruedillas frontales. Limpie muy bien la silla después de exponerse a estos elementos.**

Frecuencia	Semanal	Mensual
Revisar defectos / daños Ejemplo: Quebraduras / partes extraviadas	X	
Lavado de silla de ruedas		X
Engrasar el rodamiento de las ruedas*		x
Lavado de cojines		X
Verificar función anti tip		X
Verificar el ajuste de los frenos		X
Revisar el dibujo de las llantas		X

*como regla general use aceite en todas las partes mecánicas, dinámicas de rodamiento. Recomendamos el uso de aceite común para bicicletas.

Procedimiento para la limpieza de cojines

INTERIOR	
Lavado	Lavado a mano 40ºC
Desinfectado	Virkon S
	Auto clave 105ºC
Secado	Exprimir
	Al aire libre colocado de lado angosto
CUBIERTA EXTRIOR	
Lavado	Lavado a máquina 60ºC
Secado	Secado en secadora temperatura 85ºC

9.2 Lavado y limpieza

1. Retire el cojín de asiento antes de lavar la silla
2. Limpie el cojín y cúbralo de acuerdo a las instrucciones impresas sobre el cojín
3. Limpie el cuadro usando una franela y agua.
4. Si utiliza agua a presión evite apuntar directamente hacia el amortiguador de gas, etiquetas y cojín del respaldo.
5. Se recomienda usar jabón
6. Lave bien la silla usando agua y removiendo el jabón
7. Use alcohol para remover las manchas de tierra que permanezcan.

Se recomienda lavar la silla de ruedas en una cámara en >85^{0}C.

Para reparar pequeños daños en la superficie se recomienda adquirir pintura original del fabricante.

10. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma	Razión/Acciión	Referencia en el manual
La silla de ruedas se ladea	• Los cubos de ruedas de las ruedas principales pueden estar montados de manera incorrecta. • Uno de los frenos puede estar muy apretado • El usuario se está (sentado ladeado,en la silla) • El usuario puede ser más fuerte de un lado que del otro	**6.4** **6.12**
La silla de ruedas es pesada para maniobrar	• Los cubos de rueda de las ruedas principales pueden estar montados de manera incorrecta • Limpie la tierra de las ruedillas frontales y las horquillas • Demasiado peso sobre las ruedillas frontales	**6.4**
Es difícil darle vuelta a la silla de ruedas	• Verifique que las ruedillas frontales no estén atornilladas muy apretadas • Limpie la tierra de las ruedillas frontales y las horquillas • Verifique que las ruedillas frontales estén en una posición correcta	**6.3** **6.3**
Es difícil colocar y retirar las ruedas principales	• Limpie y engrase el sistema de liberación rápida • Ajuste el cubo de rodamiento lejos fuera del cuadro	**6.4** **6.4**
Los frenos no funcionan correctamente	• Ajuste los frenos	**6.12**
La silla tiene juego	• Controlar que todos las tornillos, tuercas y ajustes estén debidamente apretados	

Contacte a su distribuidor para recibir información sobre las facilidades de servicio autorizado que pueden ofrecer soluciones que no encuentre en este manual.

Cuando necesite refacciones contacte a su distribuidor.

Cuando haga adaptaciones que afecten la construcción del cuadro contacte a su fabricante o a su distribuidor para confirmar.

11. PRUEBAS Y GARANTÍA

11.1 Pruebas

La silla de ruedas Netti CED ha sido probada y aprobada para el uso en espacios exteriores e interiores. La silla CE esta marcada.

Peso máximo del usuario**: 160 kg**

Ha sido aprobada por TÜV SÜD Product Service GmbH según el DIN en 12183: 2009.

Probada para choque en Millbrooke Proving Ground, Bedford UK, según la norma ISO 7176-19

El sistema de asiento ha sido probado para resistir el fuego según la norma ISO 7176-16

11.2 Garantía

Alu Rehab AS ofrece 5 años de garantía en todos los componentes del cuadro y del ensamblaje de tubos cruzados. Existe una garantía para todos los componente a excepción de las baterías. Alu Rehab AS no se hace responsable de los daños ocasionados por uso inapropiado o no instalación, reparaciones, desatención, Resistencia a cambios en los ensamblajes o establecimientos no aprobados por Alu Rehab AS por el uso de partes vendidas o fabricadas por terceros. En esos casos la garantía se considera inválida y nula.

11.3 Reclamación

- Cualquier reclamación debe ser dirigida al agente de ventas o distribuidor local. Considere que la reclamación debe llenarse en base documentación de venta que debe entregarse completada
- Generalmente los defectos son aceptados como reclamaciones. El agente de ventas Alu Rehab AS decide si el defecto es reparado o el cliente tiene derecho a un descuento en el precio debido al defecto.
- Esta decisión se basa en la evaluación del defecto. 14 días después de recibir el reporte del agente de ventas Alu Rehab AS se hará cargo del defecto.
- Las reclamaciones deben ser remitidas a la brevedad del descubrimiento del defecto.

El uso normal, o el manejo incorrecto no es una razón para hacer reclamaciones.

El usuario debe usar mantener y manejar la silla de reuedas como se describe el manual de usuario.

11.4 Garantía de refacciones

- Alu Rehab AS ofrece una garantía de 5 años para las refacciones. El periodo de tiempo de la garantía es definido desde que Alu Rehab AS cancela la producción de determinado tipo de silla de ruedas.
- Durante este periodo de garantía de refacciones estas son entregadas en un lapso de 14 días.
- Durante el periodo de garantía de las refacciones Alu Rehab AS ofrece un año de garantía por refacciones defectuosas.

11.5 Ajustes y adaptaciones especiales

Los ajustes o adaptaciones especiales son definidas como todos los ajustes que no se encuentran incluidos en este manual.
Las sillas de ruedas que son ajustadas o adaptadas por el cliente no pueden conservar la marca CED otorgada por Alu Rehab AS. En este caso la garantía de Alu Rehab AS no será válida.

11.6 Combinaciones con otros productos

Combinaciones de Netti con otros que no hayan sido fabricados por Alu Rehab AS
En estos casos, generalmente la marca CED de todos los productos involucrados no será válida. De cualquier manera Alu Rehab AS ha firmado acuerdos con algunos fabricantes acerca de algunas combinaciones.

Para mayor información por favor contacte a su agente de ventas o a Alu Rehab AS directamente.

11.7 Servicio y reparación

Contacte a su agente de ventas o a su distribuidor local para obtener información sobre el servicio y reparación.

Un número de identificación único y serial se encuentra en la parte izquierda de abajo del cuadro.

El catálogo de refacciones puede obtenerse a través de su agente de ventas o a su distribuidor local.

La renovación del manual para la silla de ruedas puede obtenerse a través de su agente de ventas o a su distribuidor local.

12. MEDIDAS Y PESO

Ancho del asiento*	Profundidad del asiento**	Altura del respaldo***	Ancho total	Ancho total para transporte	Peso
35cm	42,5-50 cm	48(60) cm	53 cm	46 cm	28,0 kg
40cm	42,5-50 cm	48(60) cm	58 cm	51 cm	28,5 kg
43cm	42,5-50 cm	48(60) cm	61 cm	53 cm	29,0 kg
45cm	42.5-50 cm	48(60) cm	63 cm	54 cm	29.0 kg
50cm	42,5-50 cm	48(60) cm	68 cm	61 cm	29,5 kg
55cm	42,5-50 cm	48(60) cm	73 cm	68 cm	31,5 kg
60cm	42,5-50 cm	48(60) cm	78 cm	71 cm	32,0 kg

* medidas entre guarda faldas
** medidas desde el frente de la plataforma de asiento al gozne del respaldo.
*** medidas desde la plataforma de asiento al borde superior del respaldo.

El peso incluye las ruedas principales, las ruedillas frontales, los soportes para pies y para brazos. Sin cojín.

Peso máximo del usuario 160 kg.

Cuando se monten accesorios como el -kit de poder- se debe restar el peso del accesorio al peso máximo del usuario.

Distribuidor:	
Número de serie:	
Fecha de suministro:	
Sello del distribuidor:	

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

Vidability
comfort for life

Amastista 121, Esmeralda Norte
C.P. 28017, Colima COL
Mexico

Tel. + 52 312 3237 538
contacto @vidability.com.mx

www,vidability.com.mx

ALU_REHAB™

Bedriftsvegen 23
NO-4353 Klepp Stasjon, NORGE

Tel. +47 51 78 62 20
Fax +47 51 78 62 21
E-mail: post@alurehab.com

www.alurehab.com

UM0002SP